

NEDOカーボンリサイクルに係る特別講座

# 水素・次世代エネルギー 研究会セミナー 2025

水素エネルギー社会と  
カーボンリサイクル

参加費  
無料

水素・次世代エネルギー研究会は水素・次世代エネルギーの利活用社会の実現に向けて、産学官の連携により、地域に新たな産業の創出を図ることを目的として活動しています。



令和7年

10月8日

水

13:00~17:20



広島大学東千田キャンパス  
地域連携フロア「SENDA LAB」

広島市中区東千田町一丁目1-89



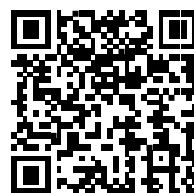
会場 定員60名  
オンライン(Zoom) 定員200名



申込締切 9月24日(水)

詳細はこちらからご確認ください。

[https://www.nedo.go.jp/events/EV\\_100090.html](https://www.nedo.go.jp/events/EV_100090.html)



主催：NEDO（国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構）、広島大学

共催：水素・次世代エネルギー研究会

広島市、広島大学、中国経済産業局、（一社）中国経済連合会、（公財）中国地域創造研究センター、東広島市、（公財）広島市産業振興センター

協賛：電気学会中国支部

今回のセミナーでは、排出されたCO2を有効活用するCCUやカーボンリサイクル、クリーンエネルギーの一つである水素の開発動向等、カーボンニュートラルの実現に向けた取り組みをご説明いただきます。

## \ 講演内容 /

|                     |                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00<br> <br>13:10 | 共催代表挨拶                                                                                      |
| 13:10<br> <br>14:10 | 経済産業省 資源エネルギー庁<br>カーボンマネジメント課 課長補佐<br>三浦 洵一郎氏<br>「GXに向けたCCU／カーボンリサイクルの取組」                   |
| 14:10<br> <br>15:10 | 成蹊大学理工学部理工学科<br>教授 里川 重夫氏<br>「水素エネルギー利活用とCO2再資源化技術の概要」                                      |
| 15:20<br> <br>16:20 | 広島大学大学院先進理工系科学研究科<br>教授 市川 貴之氏<br>「カーボンリサイクルにおける水素マネジメントの技術開発動向」                            |
| 16:20<br> <br>17:20 | エア・ウォーター株式会社<br>グリーンイノベーション開発センター<br>センター長 田中 真子氏・田中 克治氏<br>「水素を中心としたエア・ウォーターの地域脱炭素に向けた取組み」 |

お 問 い 合 せ

カーボンリサイクル特別講座事務局 広島大学A-ESG科学技術研究センター内  
(広島県東広島市鏡山1-4-1)  
TEL : 082-424-7634  
担当:岡村 (okamuras@hiroshima-u.ac.jp)